Экологический вестник

СЕНТЯБРЬ 1994 ГОДА
№ 38 (126)

РЕСПУБЛИКАНСКАЯ ЕЖЕНЕДЕЛЬНАЯ ГАЗЕТА
Выходит с декабря 1989 года

Цена в розницу
15 рублей

Сегодня в номере

НОВОСТИ

ВЫСТРЕЛ И ...

Лельчицы. (Наш корр.). Трагически окончилась поездка на мотоцикле для почтальона местного отделения связи А. Качановского. Положив заряженное ружье со взведенным курком в коляску, он и не подумал об опасности. При заводке мотоцикла произошел самопроизвольный выстрел, которым и поразило почтальона. По дороге в больницу он скончался.

СЕЗОН ОХОТЫ НА... РАКУШЕК

На не совсем обычную охоту вышли в последнее время жители Столинского района. По колено в воде они тщательно исследуют отмели протекающих здесь рек. И иногда бросают в мешок, ведро, или просто на берег черные двустворчатые ракушки. Здесь же, на берегу, уже лежат кучки пустых створок.

Столь непонятный интерес к ракушкам объяснился очень просто. Летняя засуха оставила без корма живность на сельских подворьях. Вот и придумали люди, как выйти из положения. Мясо ракушек с аппетитом едят свиньи и утки.

Да еще, говорят, неплохо прибавляют при этом в весе.

Что ж, благодаря находчивости столинцев, их подворья не опустеют. Вот только не добавится ли в Красной книге республики еще одна строчка?

Ю. АЛЕКСАНДРОВ

ПОПАЛИСЬ...

Житковичи. (Наш корр.). Еще бы десять-двадцать минут и рабочий леспромхоза из деревни Вичин, что на Брестчине, И. Балиба и отбывающий наказание в спецкомендатуре Ельского РОВД А. Буценко, который находился в краткосрочном отпуске, ушли бы с богатым уловом рыбы, добытой запрещенными снастями в рыбхозе «Белое». Участники рейда изъяли у каждого из них 120 и 90 килограммов карпа.

НЕРОН БЫ ПОЗАВИДОВАЛ

Самый древний лифт был сооружен для римского императора Нерона. Рабы веревками поднимали платформу с тучным владыкой на второй этаж.

Подъемное же устройство, изготовленное и смонтированное специалистами цеха № 28 завода «РЭМ» минского НПО «Интеграл» на построенном с помощью немецких специалистов «Модуле-7», также поднимает грузы на небольшую, около двух метров, высоту. Но, в отличие от античного предшественника, лифт удобен в эксплуатации и занимает мало места. Нажатие кнопки -- и 35--50-литровые бочки с опасными для здоровья персонала химреактивами доставляются на необходимую высоту для розлива в технологические емкости. Раньше эта операция вызывала много мороки -- колесным подъемником приходилось подолгу манипулировать в тесных проходах.

Вячеслав ИЩЕНКО

ГРИБКИ-ТО НЕ ВСЕГДА НА ПОЛЬЗУ

Как показали исследования Брестской областной радиометрической лаборатории, радиометрических постов производственного лесохозяйственного объединения, специалистов-радиологов центров гигиены и эпидемиологии области, не всё благополучно в лесах Брестчины. Из исследованных в последние месяцы на содержание цезия-137 633 проб черники допустимым нормам не соответствовали 96 проб. Прежде всего это касается Столинского района. Здесь из 71 пробы были «забракованы» 43. В Пинском и Лунинецком районах эти цифры составляли соответственно 22 из 84 и 15 из 51 пробы. Превышения установленного уровня не выявлено в ягодах из Малоритского, Брестского, Каменецкого, Ганцевичского, Жабинковского, Пружанского районов.

Еще «круче» обстоят дела с грибами. В Столинском районе превышение допустимых норм выявлено в 10 пробах из 13, в Лунинецком -- в 11 из 14, в Пинском -- в 6 из 14. Что касается лекарственного сырья, то загрязненными оказались 17 из 28 «столинских» проб.

Так что, насобирав грибов или ягод, не спешите радоваться. Прежде отнесите их в специальную лабораторию. И уж, конечно, не стоит без оглядки покупать дары леса на рынке. Попробуйте поначалу спросить свидетельство о прохождении радиологического контроля.

Ю. ПЕТРОВ

АБ ЧАРНОБЫЛІ ГАВОРАЦЬ У ЖЭНЕВЕ

Міністр па надзвычайных сітуацыях і ахове насельніцтва ад вынікаў катастрофы на Чарнобыльскай АЭС Іван Кенік вылецеў у Жэневу, дзе прыме ўдзел у пасяджэнні чатырохбаковага міністэрскага камітэта па Чарнобылю.

У інтэрв'ю карэспандэнту Белінфарма напярэдадні візіту ў Швейцарыю І. Кенік сказаў, што асноўнай мэтай свайго ўдзелу ў пасяджэнні ён лічыць прыцягненне ўвагі сусветнай грамадскасці да вырашэння вынікаў аварыі на Чарнобыльскай АЭС. Паводле слоў міністра, за восем гадоў пасля катастрофы свет супакоіўся і разуменне глабальнасці праблемы ў грамадскасці прытупілася. Неабходна яшчэ і яшчэ раз нагадаць усім, што атамныя катастрофы не могуць быць праблемай адной дзяржавы.

Аляксандр ЛЮШКЕВІЧ,
Белінфарм

Мінск

У Міністэрстве прыродных рэсурсаў і аховы навакольнага асяроддзя

Зялёным зонам – належны стан

На чарговым пасяджэнні калегіі Мінпрыроды разгледжана пытанне аб стане зялёных зон вакол гарадоў. Адзначана, што Міністэрствамі лясной і камунальнай гаспадаркі, мясцовымі Саветамі дэпутатаў удзяляецца значная ўвага падтрыманню іх у належным санітарным стане. Так, на Мінскай лесапаркавай гаспадарцы ў 1993 годзе добраўпарадкавана больш 5 тысяч гектараў такіх тэрыторый, устаноўлена больш 1100 адзінак новай лесапаркавай мэблі, адрамантавана старая, добраўпарадкавана каля 5000 м² пешаходных дарожак, ачышчана ад смецця больш 11000 га лясоў. На гэтыя мэты выдаткавана больш 14 мільёнаў рублёў. Значная работа па належнаму ўтрыманню зялёных зон праведзена таксама ў Віцебскай і Гродзенскай абласцях. Аднак агульны стан лясоў вакол населеных пунктаў застаецца нездавальняючым. З-за фінансавых цяжкасцей скараціліся выдаткі на іх утрыманне. Лесапарковыя зоны ператвараюцца ў сметнікі не толькі бытавых, але і вытворчых адходаў. Так, у Бабруйскім раёне выяўлены скіды смецця шыннага камбіната, будтрэста № 13, вайсковай часці, іншых вытворчых калектываў. Аналагічнае становішча вакол такіх гарадоў як Рэчыца, Жлобін, Рагачоў, Баранавічы, Іванава, у нездавальняючым санітарным стане знаходзяцца многія ўчасткі зялёнай зоны вакол Мінска і асабліва на тэрыторыі Калодзішчанскага, Радашковічскага, Астрашыцка-Гарадокскага, Ратамскага сельскіх і пасялковых Саветаў.

Выяўлены факты незаконнага адводу ўчасткаў у зялёнай зоне пад будаўніцтва дач і катэджаў. У Мінскай вобласці на гэтыя мэты было адведзена больш 3 тысяч гектараў зямель дзяржлесфонда, ля Брэста -- больш 2 тысяч гектараў, якія раней належалі ваеннаму лясніцтву.

Працягваецца дэградацыя лясоў вакол гарадоў, павялічыліся выпадкі лясных пажараў.

На пасяджэнні калегіі абмеркавана таксама пытанне аб захаванні экасістэм Прыпяцкага ландшафтна-гідралагічнага запаведніка.

А. АЛЯКСАНДРАЎ

ЛИКВИДАЦИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ЧЕРНОБЫЛЬСКОЙ КАТАСТРОФЫ СЕГОДНЯ И В БУДУЩЕМ

С 19 по 23 сентября в Гомеле состоялся Международный конгресс «Молодые ученые в решении проблемы ликвидации медицинских последствий чернобыльской катастрофы сегодня и в будущем». На нем выступили ведущие ученые как нашей республики, так и зарубежья. Предлагаем вниманию читателей основные моменты доклада ректора Гомельского медицинского института профессора Ю. И. Бандажевского.

Четыре года, проведенные в Гомеле, позволяют несколько иначе, чем специалисты, живущие в относительно чистых районах, оценить ситуацию. Мы не претендуем на абсолютное мнение в этом вопросе, однако будем делать всё, чтобы доказать свою точку зрения. Исходя из проведенных нами исследований, мы пришли к выводу, что резко увеличились заболевания по целому ряду. Это и рост болезней крови, нервной системы, это и эндокринная патология, ишемическая болезнь сердца, различные аллергические заболевания, бронхиальная астма, врожденные аномалии и т. д.

На основании полученных данных выяснилось, что заболеваемость в области не связана с уровнем загрязнения почвы, в частности, цезием-137. Это заставило задуматься о том, что каким-то другим путем последствия радиации оказывают влияние на здоровье людей.

Мы не удовлетворились изучением оценки только внешнего воздействия. И предприняли попытку анализировать внутреннее, энтогенное накопление радионуклидов. Задались также вопросом объяснения существующих допустимых норм радионуклидов в отдельных продуктах питания. Например, согласно ГОСТу 1993 года, допустимые нормы в таких продуктах, как мука и крупы – 370 Бк/кг, молоко – 111, грибы – 3700.

Как же возникли эти нормы? Ответа не получено, потому что ни в какой литературе не было доказано, что существует модель естественного энтогенного поступления радионуклидов в организм человека. Так как же можно говорить о предельно допустимых нормах, если они нигде не моделировались?

Провели мы и серию экспериментальных исследований на животных, которым скармливались продукты с уровнями содержания цезия и стронция, не намного превышающими допустимые нормы. В частности, брали овес, загрязненность которого была порядка 400 Бк/кг. Содержание лабораторных животных всего 28 дней на таком относительно чистом рационе привело к тому, что они набрали 60–80 Бк/кг.

Существуют еще и половые различия по восприятию – самки накапливают меньшее количество радионуклидов. При беременности же количество поступивших радионуклидов резко возрастает при одном и том же корме – 100–150 Бк/кг, хотя относительно меньшее поступление их в организм зародыша. По мере увеличения лактации наблюдается постепенный переход радионуклидов в организм потомства. Накопление радионуклидов у животных сопровождалось существенными сдвигами в обмене веществ, нарушением функции жизненно важных систем, и в частности, сердечно-сосудистой, нервной и эндокринной.

Полученные данные позволили нам сделать выводы о том, что изменение состояния организма зарегистрировано при накоплении относительно малых количеств радионуклидов-гаммоизлучателей. Для доказательства мы предприняли клинические испытания. Для исследования избрали не больных детей, а тех, которые посещают детские дошкольные учреждения и живут в районах с уровнем загрязнения менее 5 Ки/км². Обследовали детей из таких городов, как Гомель, Жлобин, Светлогорск. Средняя доза накопления радионуклидов в их организме составила 30 Бк/кг. Около 20 процентов детей имели дозы от 60 до 80 Бк/кг.

Очень интересные данные были получены в отношении сопоставления дозы энтогенно накопленных радионуклидов с нарушением сердечной деятельности. Это иллюстрировалось с помощью электрокардиографических методов. В частности, выявлена прямо пропорциональная зависимость между дозой накопления радионуклидов и нарушением сердечной проводимости, а это состояние неблагоприятно для организма.

У обследованных детей обнаружены существенные сдвиги в иммунной системе и в обмене веществ. Эта ситуация и приводила к повышенной заболеваемости.

Накопление радионуклидов происходило и происходит не только в Гомеле, но и в таких относительно чистых районах, как Гродно и Гродненская область, а также других регионах республики. Нами получены практически те же данные, только с меньшей степенью достоверности, которые мы в прошлом году довели до сведения Министерства здравоохранения, а также обратились с соответствующим предложением в Госкомчернобыль. Закончилось это тем, что руководство института обвинили в том, что оно вмешивается не в свои дела, занимаясь оценкой дозы внутреннего накопления радионуклидов. А между тем общая оценка состояния здоровья населения Гомеля и области, особенно детей, вызывает большую тревогу.

ЗДЕСЬ ХРАМУ БЫТЬ

На стыке границ трёх республик, России, Украины и Беларуси, недавно установлен Поклонный Крест в память величайших славянских просветителей Кирилла и Мефодия. Установил его по благословению святейшего патриарха Московского и всея Руси Алексия II Международный фонд славянской письменности и культуры, который возглавляет известный в России скульптор Вячеслав Клыков. Он же является и автором Креста. По его словам, это только первый шаг. Уже есть предварительная договоренность о возведении на этом месте храма-памятника Святой Троицы, символизирующего единство трех славянских народов. Порталы храма задумано разукрасить фигурами святых славянских подвижников: с украинской стороны -- княгини Ольги и князя Владимира, с российской -- Сергия Радонежского и Александра Невского, с белорусской -- Кирилла Туровского и Ефросиньи Полоцкой. Создание храма направлено на укрепление братских уз славянских народов, пошатнувшихся было в недавнее время и разделенных таможенными границами.

Сергей ХОЛОДИЛИН

НА СНИМКАХ: таким видят храм-памятник Святой Троицы его создатели; Поклонный Крест и его автор — скульптор Вячеслав Клыков.

Фото автора





РАССМЕШИЛИ НЕМЦЕВ

Неприятный, мягко говоря, сюрприз был недавно преподнесен реке Лебеда, что в Лидском районе. Опрокинулась автомашина с горючим. В результате и без того не избалованная вниманием человека река получила очередную и весьма приличную порцию отравы.

Природоохранные органы предъявили иск к транспортной фирме «Байерляйн» из Германии, которой принадлежал попавший в аварию автомобиль. Причем по максимальной шкале. Немцы не спорили: что поделаешь, виноваты. Правда, ну очень рассмешил немцев этот максимум. Дело в том, что 96 тысяч белорусских рублей были равнозначны каким-нибудь 50 дойчмаркам. Деньги ли это для фирмы, а тем более германской? С другой стороны, что полезного на такую мизерную сумму сделаешь для той же Лебеды, чтобы хоть частично компенсировать нанесенный ей ущерб?

Кому на руку столь гуманные штрафы – вопрос риторический. В этой связи довольно поучителен факт из жизни одного гродненца, который занимается доставкой автомобилей из Германии. Перегонял он как-то очередную машину. Дай, думаю, поменяю масло. Остановился в лесу. Сделал, что требуется. Потом вырыл небольшую яму, слил «отработку». И тут, откуда ни возьмись, полиция. В два счета она выяснила, зачем этому «гонщику» понадобилось заезжать в лес. Вскоре был привезен чистый грунт, а загрязненный поместили в полиэтиленовый мешок и куда-то отправили.

Потом начали разбираться с зарубежным гостем. Ему надо было заплатить сумму, которая многократно превышает ту, которую взяли в Беларуси за аварийный сброс в речку целой цистерны горючего. Таких денег у гостя не оказалось. Но он все равно выложил очень солидную сумму. А остальное немцы пообещали взять с него позже.

Таковы «их нравы». Кстати, то же отработанное масло ни один немец не додумается закопать в лесу. Причина не только в общей культуре и солидных штрафах. Просто из «отработки» после регенерации получается немало вновь пригодного к пользованию масла. И совсем не бедные немцы от него, естественно, не отказываются.

У нас же никто не стремится заинтересовать автовладельца в сдаче отработанного масла. В результате в гаражных массивах сегодня скопились тонны этого продукта. А сколько его попадает в почву, чтобы потом снова вернуться к человеку с водой и продуктами питания?!

Б. ПЕТРОВИЧ

Экология души

«Долларовая» смерть

«Все чаще правоохранительные органы сталкиваются с негативными последствиями прогрессирующей безработицы. В течение прошлого года число безработных составляло более 19 тысяч. Эта категория населения активно втягивается в преступную деятельность. Подтверждение этому — в числе совершивших убийства — каждый третий неработающий (34,3 процента), грабежи и разбои -- каждый второй (45,9 процента), также и кражи личного имущества, мошенничества».

Из доклада начальника УВД Гомельского облисполкома.

Да, знаменитая своими печальными итогами «перестройка», приведшая к развалу Советского Союза, разрушившая экономические связи между его республиками, выбросила на улицы многие тысячи молодых и здоровых людей. Большая часть их, разуверившись в жизни, стала на скользкую дорожку преступлений. Вот классический пример этого.

Безработные Николай Чварков 1969 года рождения из деревни Носовичи Добрушского района и двадцатичетырехлетний гомельчанин Олег Казаков промышляли скупкой и перепродажей латышам цветного металла. В начале марта прошлого года им неожиданно подфартило: «улыбнулась» крупная партия меди. Да вот беда: от предыдущей выручки осталась мелочь, а прибалты в Гомель не являлись, чтобы субсидировать их на очередной закуп дефицитного металла.

-- Самое верное дело -- иметь собственную деньгу, на которую будем приобретать товар, -- подал идею Казаков.

-- Да, -- согласился с ним Чварков. -- Но где взять эти деньги, если у нас в кармане вошь на аркане да блоха на цепи?

-- Временно придется одолжить у нашего таксиста Габрилева, -- после некоторого раздумья произнес Олег. -- Да он, чувствую, процента затребует: зажимистый мужик.

Казаков будто в воду глядел. Временно неработающий из-за остановки производства начальник инструментального отдела завода «Центролит» Леонид Габрилев занимался частным извозом, мотал в Польшу. Деньги у него водились, но на предложение начинающих свое дело бизнесменов он ответил так:

-- Даю взаймы двести баксов -- возвращаете триста.

Кабала, конечно, да что поделаешь: где еще найти «инвестора»? Друзья согласились и справедливости ради следует сказать -- не промахнулись. И долг отдали, и «навар» неплохой получили в результате удачно проведенной «операции».

Месяца через полтора нужда снова привела их к Габрилеву: потребовалась сумма в тысячу долларов. Друзья хотели распорядиться ими так: на пятьсот «зеленых» приобрести пластик и изолен и «толкнуть» их в России, а на остальные закупить медь и перепродать ее прибалтам.

-- Деньги одолжу только под восемьдесят процентов, -- заявил Габрилев. -- Вернуть их надо к пятому мая, после чего я включаю «счетчик» и долг будет расти в арифметической прогрессии. Это во-первых. Во-вторых -- расписочки мне и паспорта ваши. Так, на всякий случай.

Условия эти были приняты. Однако то, что задумали друзья, лопнуло. Пластик и изолен закупить не удалось, а пятьсот баксов они одолжили знакомому прибалту с тем, чтобы через месяц он вернул им уже тысячу. На остальные же пятьсот приобрели медь и лихорадочно искали выгодного купца на нее. На авторынке таковые нашлись -- трое парней согласились взять ее по семьдесят центов за килограмм. Из арендованного друзьями гаража первая партия металла была погружена в прицеп. Покупатели сказали, что полный расчет они произведут тогда, когда заберут всю медь. А чтобы продавцы не сомневались в их честности, могут садиться в их машину и ехать вместе с ними.

Так и сделали: в путь с покупателями отправился Чварков. По дороге под угрозой пистолета его выбросили из легковушки, и друзья остались, как говорится, у разбитого корыта. Им было предельно ясно: вовремя долг Габрилеву возвратить не удастся. А посему решили переговорить с ним.

-- Ничего знать не желаю, -- жестко заявил тот. -- Отсрочки не будет. А начнете кочевряжиться -- придется к крутым ребятишкам обратиться. Они шею хорошо мылят, -- и для пущей убедительности выложил на стол две гранаты.

В общем, переговоры ни в первый, ни во второй раз ни к чему не привели, и друзья решили убрать Габрилева, для чего самым детальным образом разработали план под условным названием «завалить кабана». Для этого они привлекли своего дружка, жестянщика вагоноремонтного завода Валерия Синченко.

И вот ночью тройка объявилась у железнодорожного вокзала в Гомеле, где в ожидании пассажиров в своей «Волге» дремал Габрилев. За двенадцать тысяч рублей он согласился подвезти друзей в деревню Горduны к родственникам Чваркова, где, мол, они надеются одолжить часть денег, чтобы рассчитаться с Габрилевым.

И вот машина свернула на перепаханное поле.

-- Какая дрянная дорога, -- произнес Казаков, сидя рядом с водителем и наблюдая, как тот снижает скорость.

Это был условный знак убивать Габрилева. В то же мгновение Синченко уцепился в руки водителя, Казаков -- в ноги, успев выключить зажигание, а Чварков набросил на шею жертвы удавку, заранее тщательно приготовленную из многожильного гибкого провода, покрытого изоляцией, и изо всех сил стал стягивать ее. Несчастный водитель в течение нескольких секунд был умерщвлен, не оказав ни малейшего сопротивления. А убийцы хладнокровно обшарили его карманы и извлекли оттуда двадцать тысяч рублей, техпаспорт, ключи от квартиры и гаража. Затем заехали в лес и, выкопав яму, бросили туда жертву, замаскировав это место. Чварков, служивший на афганской границе, захлестнул на шее Габрилева удавку двойным узлом. Так, дескать, надежнее, теперь не оживится. Дальнейшее все было просто. Убийцы переночевали в лесу, в городе сходили в кино, а затем несколько ночей подряд наведывались на квартиру Габрилева (тот после развода с женой жил один). Целью визитов было же, конечно, ограбление. В результате из квартиры исчезли видеомагнитофон, телевизор, ружье, фотоаппарат, тридцать бутылок спиртного, золотые перстень и кольцо обручальное, пистолет-зажигалка, две гранаты, кожаная куртка, костюм и многое-многое другое. Всего этого убийцам и грабителям оказалось мало. Они подожгли квартиру, оставив включенным газ, чем подвергали опасности жизнь жителей большого девятиэтажного дома.

Часть награбленного была продана и пропита, после чего дружки на «Волге» убитого махнули в Одессу, чтобы продать ее там и вволю погулять. В этом черноморском городе время они провели весело, каждый вечер посещая рестораны и пьяными вываливались из них. В один из таких вечеров хорошо подвыпивший Синченко стал куражиться, изображая из себя каратиста и махая ногами перед носом Чваркова. Дежурившие невдалеке от ресторана милиционеры заподозрили в его действиях разборки пьяной компании и поинтересовались: в чем дело? В результате в салоне машины были найдены две гранаты, изъятые дружками-убийцами у Габрилева. Да к тому же и техпаспорта у них не оказалось: где-то потеряли. Запрос в Гомель все поставил на свои места.

Судебная коллегия по уголовным делам Гомельского областного суда под председательством Людмилы Михальковой приговорила: Чваркова -- к пятнадцати годам лишения свободы с отбыванием первых пяти лет в тюрьме и остальных в ИТК усиленного режима, а Казакова и Синченко -- к тринадцати годам каждого в такой же исправительно-трудовой колонии. У всех троих конфисковано имущество. Материальный ущерб, нанесенный ими, они будут возмещать сыну убитого.

В. ОЗЁРНЫЙ

Уголовное хобби — мак

Многие из нас имеют свое хобби. Одни увлекаются сбором почтовых марок, другие -- разведением цветов. Третьи -- чтением исторических романов. Но есть люди, у которых это хобби преступное. Среди них был и житель деревни Турцевичи, электрик колхоза «Путь Ленина» Калинковичского района Ф. Змушко. При проведении рейда «Мак-94» работники милиции обнаружили у него и изъяли шесть килограммов маковой соломки. Во время допроса электрик «раскололся». Оказывается, с нигде не работающим В. Кляном он в начале этого года совершил кражу материальных ценностей в деревне Ветельская.

Самым неожиданным образом закончился сбор маковых головок в деревне Зашкрье Ельского района жителем Солигорска И. Королем и студентом Санкт-Петербургского горного университета В. Сечко. В пятом часу утра они шарили по огородам, а в это время на охоту шел рабочий малого предприятия И. Рудницкий, который доставил незадачливых сборщиков куда следует. В их сумках было 8250 граммов головок мака.

Был задержан с поличным -- 3200 граммов маковых головок и соломки -- и неработающий житель города Речицы О. Сидорейко. В качестве объяснения, зачем они ему, он... ударил себя кухонным ножом в живот и был помещен в реанимационное отделение больницы.

НАШ КОРР.

ТЭЛЕБАЧАННЕ

ПАНЯДЗЕЛАК
26 ВЕРАСНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

9.05 Дзелавы веснік
9.20 Пад купалам Сусвету
9.30 Пяць хвілін на жарты
9.40 «Чарапашкі ніндзя». Мультсерыял
10.05 «Мне не хапае вас, настаўнік...»
10.50 Планета людзей
11.30—13.00 Памяці народнага артыста Беларусі Зіновія Бабія. Дабрачынны канцэрт
15.50 Тэлебачанне — школе. Пазакласнае чытанне
16.10 Паказвае Гродна
17.10 «Бімбат». Праграма для падлеткаў
19.00 Аэробіка
19.30 «Праспект». Інфармацыйна-аналітычная праграма
20.00 Калыханка
20.15 Хакей. Чэмпіянат МХЛ. «Цівалі» (Мінск) — «Сокал» (Кіеў). 3-ці перыяд
21.00 Панарама
21.35 Пяць хвілін на жарты
21.45 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
21.50 Студыя «Тэлесябрына»
21.55 Спартыўны тэлекур'ер
22.15 Валадарская дружына. Вялікае княства Літоўскае
23.15 Пад купалам Сусвету
23.25 НІКа
23.40 Надвор'е
23.50 «Паласа Сімарона». Маст. тэлефільм

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

17.00 Навіны
17.25 Мір сёння
17.40 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
18.00 Гадзіна «пік»
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
19.00 Смехапанарама
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 Гол
21.15 Прэс-клуб
22.40 Канал ілюзій
23.00 Навіны
23.10 Працяг канала ілюзій
23.40 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Вуснамі немаўляці
8.00 Сусветныя навіны Эй-бі-сі
8.30 «Справа Гаргонавай». Маст. фільм (Польшча). 1-я серыя
9.40 Антрэпрыза
10.40 Сялянскае пытанне
11.00 Весткі
11.05 і 14.55 Праграма перадач
15.00 Весткі
15.20 Мульці-пульці
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.35 «Доктара выклікалі?». Вядучая — А. Малышава
16.50 Бізнес у Расіі
17.20 Свята кожны дзень
17.30 Выратаванне 911
18.25 «У вёсцы Гадзюкіна — дажджы...»
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 «Двайны грэх». Маст. фільм з серыяла «Эркюль Пуаро»
20.35 Кліп-антракт. А. Губін
20.40 Рэпарцёр
21.00 Без рэтушы
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Экран крымінальных паведамленняў
22.45 Майстры. «Алег Басілашвілі. Які ён?»

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

10.30 Дак. тэлефільм 12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. «Нямецкая хваля» 13.00 Адам і Ева плюс 13.30 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Тэлесерыял 14.20 Мультфільм 14.30 Інфарм-ТБ 14.40 «Страсці». Тэлесерыял 15.15 Дак. тэлефільм 17.15 «Чароўная гісторыя». Тэлеспектакль для дзяцей 18.10 Вялікі фестываль 18.30 Інфарм-ТБ 18.50 Спорт, спорт, спорт... 19.05 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Тэлесерыял 19.55 Свет мастацтва 20.30 Тэлеслужба бяспекі 20.40 Мультфільм для дарослых 20.55 Да 60-годдзя А. Басілашвілі 21.25 Тэлекрама 21.30 Паўсёй Расіі 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спартыўныя навіны 22.10 Ваш стыль 22.20 А. П. Чэхаў. Сцэнкі ў выкананні А. Басілашвілі і Я. Лебедзева 23.00 «Уся каралеўская раць». Маст. тэлефільм. 1-я серыя

АЎТОРАК
27 ВЕРАСНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 Надвор'е
8.30 Пяць хвілін на жарты
8.40 Мультфільмы
9.00 Тэлебачанне — школе. Пазакласнае чытанне
9.20 Кінанарыс
9.30 Адкрыццё сесіі ВС Рэспублікі Беларусь
11.55 «Паласа Сімарона». Маст. тэлефільм
13.10 «Бімбат». Праграма для падлеткаў
13.30—13.40 Навіны
15.40 «НОВ і К»-топ-10
16.40 Тэлебачанне — школе. Гісторыя
17.10 Студыя «Бімбат». «Крылы». Відэафільм
19.00 Эканамікст
19.10 Чарнобыль: праблемы і вырашэнні
20.00 Мост
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 Пяць хвілін на жарты
21.40 Пад купалам Сусвету
21.50 Надвор'е
22.00 На сесіі ВС Рэспублікі Беларусь. Пасля заканчэння — «Маё каханне, мой смутак». Тэлесерыял

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
7.00 Навіны
7.15 Працяг праграмы «Раніца»
8.00 Агляд рынку нерухомасці
8.20 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
8.45 Сёмае неба
9.50 Навіны
10.00 Справа
15.00 Навіны
15.25 «Вайна гобатаў». Мультсерыял
15.50 Паміж намі, дзяўчынкамі...
16.05 Рок-урок
16.40 За кулісамі інтэграцыі: іншага шляху няма
17.00 Навіны
17.25 Тэхнадром
17.40 Памяці Р. Раждзественскага
18.00 Гадзіна «пік»
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 Тэма
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 З першых рук
20.55 Футбол. Кубак УЕФА. «Нант» (Францыя) — «Ротар» (Валгаград). Перадача з Францыі
22.50 50х50. У перапынку (23.00) — Навіны
23.50 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Дак. фільм з цыкла «Свет вулканаў» (ЗША)
8.00 Сусветныя навіны Эй-бі-сі
8.30 Мульці-пульці
8.35 Ранішні канцэрт
8.50 Без рэтушы
9.45 «К-2» прадстаўляе: «Абзац»
10.35 Тэлегазета
10.40 Сялянскае пытанне
11.00 Весткі
11.05 і 14.55 Праграма перадач
15.00 Весткі
15.20 Студыя «Рост»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 «Ваша права»
17.05 Чалавек справы
17.40 Свята кожны дзень
17.50 Ніхто не забыты
17.55 Добра жывеш
18.10 Л-клуб
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 Фільм-прэм'ер
19.55 А. Куін, А. Чэлентана ў фільме «Блеф, або Гісторыя пра падман і махлярства» (Італія)
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Футбол. Кубак УЕФА. «Дынама» (Масква) — «Сэрэн» (Бельгія)

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

10.15 «Дом Бенуа». Дак. тэлефільм. 1-я і 2-я серыі 12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. «Нямецкая хваля» 13.00 Хуткая дапамога 13.30 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Тэлесерыял 14.15 Мультфільм 14.30 Інфарм-ТБ
14.45 «Залатое цяля». Маст. фільм. 1-я і 2-я серыі 17.35 Адкрываючы для сябе Расію 18.10 Вялікі фестываль 18.30 Інфарм-ТБ 18.50 Спорт, спорт, спорт... 19.05 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Тэлесерыял 19.50 Зоркі эстрады на 5-м канале 20.40 Тэлеслужба бяспекі 20.50 Аранж-ТБ 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спартыўныя навіны 22.10 Ваш стыль 22.20 «Уся каралеўская рацъ». Маст. фільм. 2-я і 3-я серыі

СЕРАДА
28 ВЕРАСНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Эканамікст
8.20 Пад купалам Сусвету
8.30 Надвор'е
8.40 Пяць хвілін на жарты
8.50 Мультфільм
9.00 Тэлебачанне — школе. Гісторыя
9.30 «Маё каханне, мой смутак». Тэлесерыял
10.30—11.00 Аэробіка
12.10 Валадарская дружына. Вялікае княства Літоўскае
13.10 Студыя «Бімбат». «Крылы». Відэафільм
13.30—13.40 Навіны
15.40 Навіны кіна-відэа-аўдыё
16.40 Еўрапейскі калейдаскоп
17.10 «Бімбат». У студыі — міжнародны гросмайстар К. А. Зварыкіна. Прамая лінія
17.30 Да 50-годдзя Лідскага камбіната харчовых канцэнтратаў
17.50 Футбол. Кубак УЕФА. «Лацыо» (Італія) — «Дынама» (Мінск)
18.10 Абласныя навіны (Гомель)
19.00 «Пяць зорак». Тэлегульня
20.10 Праграма для дзелавых людзей
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 Пяць хвілін на жарты
21.40 Пад купалам Сусвету
21.50 Надвор'е
22.00 На сесіі ВС Рэспублікі Беларусь. Пасля заканчэння — «Маё каханне, мой смутак». Тэлесерыял. Хакей. Чэмпіянат МХЛ. «Цівалі» (Мінск) — «Крылы Саветаў» (Масква). 3-ці перыяд

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
7.00 Навіны
7.15 Працяг праграмы «Раніца»
8.00 Расійскі дайджэст
8.20 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
8.45 Дзелавы веснік
8.55 Клуб падарожнікаў (з сурдаперакладам)
9.50 Навіны
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 «Вайна гобатаў». Мультсерыял
15.50 На балі ў Папялушкі
16.05 «Лятаючы дом». Мультсерыял
16.40 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
17.00 Навіны
17.25 Азбука ўласніка
17.40 Свет сёння
18.00 Гадзіна «пік»
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 Клуб «Белы папугай»
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 Маналог
20.55 Футбол. Ліга чэмпіёнаў. «Спартак» (Масква) — «Пары Сен-Жэрмен» (Францыя)
23.00 Навіны
23.10 Праграма «У»
23.30 Футбол. Ліга чэмпіёнаў. Агляд матчаў
0.40 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 «Сняданак для чэмпіёнаў»
8.00 Сусветныя навіны Эй-бі-сі
8.25 Ранішні канцэрт
8.40 «Санта-Барбара». Тэлесерыял
9.30 Рэпарцёр
9.45 XX стагоддзе ў кадры і за кадрам
10.30 Тэлегазета
10.40 Сялянскае пытанне
11.00 Весткі
11.05 і 14.55 Праграма перадач
15.00 Весткі
15.20 Студыя «Рост»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 Кліп-антракт. М. Оліна
16.55 М-трэст
17.10 «Манастыры Наўгародчыны»
17.40 Свята кожны дзень
17.55 Звычайная справа
18.10 Тэледэбаты
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 «Санта-Барбара». Тэлесерыял
20.25 Ніхто не забыты
20.30 Гранд-рэпартаж. «Цыганская рапсодыя»
21.05 «Прызначанае банкруцтва»
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Пецярбургскія сезоны

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

11.20 Мультфільмы 11.40 «Я хачу быць отракам светлым». С. Ясенін 12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. «Нямецкая хваля» 13.30 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Тэлесерыял 14.20 Тэлекрама 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 «Тарцюф». Маст. фільм 16.20 Рускія рамансы спявае Галіна Пісарэнка 16.45 Урок нямецкай мовы 17.00 «Здарэнне на вуліцы Паланк». Маст. фільм для дзяцей (Венгрыя) 18.10 Вялікі фестываль 18.30 Інфарм-ТБ 18.50 Спорт, спорт, спорт... 19.05 «Каміла, або Нераскрытыя тайны». Тэлесерыял 19.55 Мультфільм для дарослых 20.05 Блеф-клуб 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 Падсякай 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спартыўныя навіны 22.10 Ваш стыль 22.20 «Другое нараджэнне». Маст. тэлефільм. 1-я і 2-я серыі

ЧАЦВЕР
29 ВЕРАСНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 Надвор'е
8.30 Пяць хвілін на жарты
8.40 Праграма для дзелавых людзей
9.00—10.00 «Маё каханне, мой смутак». Тэлесерыял
12.25 Трэці тайм. Футбольны агляд
13.10 «Бімбат». У студыі — міжнародны гросмайстар К. А. Зварыкіна
13.30—13.40 Навіны
16.40 Тэлебачанне — школе. Беларуская літаратура
17.10 «Бімбат». Праграма для падлеткаў
17.30 «Якой быць школе?». Рэальныя класы — шлях да прафесіі (Гм)
19.25 1000 пытанняў
20.30 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 Творчае маладзёжнае аб'яднанне «Крок». «Залатая дзесятка». Прамая лінія
22.55 На сесіі ВС Рэспублікі Беларусь. Пасля заканчэння — Пяць хвілін на жарты. Пад купалам Сусвету. Надвор'е

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
7.00 Навіны
7.15 Працяг праграмы «Раніца»
8.00 Агляд рынку нерухомасці
8.20 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
8.45 Футбол. Ліга чэмпіёнаў. «Баварыя» (Мюнхен) — «Дынама» (Кіеў). Перадача з Германіі
9.50 Навіны
10.00 Працяг футбольнага матча
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 «Вайна гобатаў». Мультсерыял
15.50 Мульцітролія
16.05 ...Да шаснаццаці і старэй
16.40 Планета
17.00 Навіны
17.25 Знак пытання
17.40 Загадка СБ
18.00 Гадзіна «пік»
18.25 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.55 «Сярэбраны шар»
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.30 Надвор'е
20.40 Масква — Крэмль
21.00 Лота «Мільён»
21.30 «На яркім сонцы». Маст. фільм (Францыя)
23.35 Навіны
23.45 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 Знаёмыя мелодыі
8.00 Сусветныя навіны Эй-бі-сі
8.30 Паехалі
8.40 «Санта-Барбара». Тэлесерыял
9.35 Зусім сакрэтна
10.35 Тэлегазета
10.40 Сялянскае пытанне
11.00 Весткі
11.05 і 14.55 Праграма перадач
15.00 Весткі
15.20 Студыя «Рост»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.35 На шляху да рынку
16.50 Рубяжы
17.05 Будні
17.45 Свята кожны дзень
17.55 Хрона. У свеце аўта- і мотаспорту
18.25 Свая гульня
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 «Санта-Барбара». Тэлесерыял
20.30 Я — лідэр
20.55 Ціхі дом. Праграма С. Шолахава
21.45 Экран крымінальных паведамленняў
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Футбол. Кубак Кубкаў. «Ферэнцвараш» (Венгрыя) — ЦСКА (Расія). Перадача з Будапешта

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. «Нямецкая хваля» 13.00 Хуткая дапамога 13.30 Старадаўнія маршы і вальсы 13.55 Дак. фільм 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 Тэлекрама 14.50 «Садко». Маст. фільм 16.20 «Нямецкая хваля» прадстаўляе: «Еўрапейскі калейдаскоп» 16.50 Мультфільм 17.00 Студыя «Уяві» 17.10 Рабятам пра зверанят 17.30 Парады садаводам 17.40 Рэформа і ўлада 18.10 Вялікі фестываль 18.30 Інфарм-ТБ 18.50 Спорт, спорт, спорт... 19.05 «Восеньскі марафон». Кінакамедыя 20.45 Тэлеслужба бяспекі 20.55 «Сатыры». Вакальны цыкл Д. Шастаковіча на вершы С. Чорнага ў выкананні Г. Вішнеўскай 21.25 Тэлекрама 21.30 Па ўсёй Расіі 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спартыўныя навіны 22.15 Ваш стыль 22.20 Вячэрні звон 23.20 «Другое нараджэнне». Маст. тэлефільм. 3-я серыя

ПЯТНІЦА
30 ВЕРАСНЯ
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 Надвор'е
8.30 Пяць хвілін на жарты
8.40 Слухаем клавесін
9.00 Тэлебачанне — школе. Беларуская літаратура
9.30 Гуляем у стрытбол
10.00 «Пяць зорак». Тэлегульня
11.10 «Я плюс я». Мужчына і жанчына
11.45 Планета людзей
12.15 Размовы ад Вовы
12.45 Фільм—канцэрт
13.10 «Бімбат». Праграма для падлеткаў
13.30—13.40 Навіны
16.30 Жыві і помні. «Трасцянец» — наш боль
17.10 «Бімбат». Закон і ты. Прамая лінія
19.00 Эканамікст
19.10 Паэтычная гасцёўня
19.35 Погляд на прыватызацыю дзяржаўнай маёмасці
20.20 Студыя «Тэлесябрына»
20.35 Кантакт: адрасы, прапановы, інфармацыя
20.40 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 Пяць хвілін на жарты
21.40 Пад купалам Сусвету
21.50 Надвор'е
22.00 На сесіі ВС Рэспублікі Беларусь. Пасля заканчэння — «Доўгія правады». Маст. фільм

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

5.30 Раніца
7.00 Навіны
7.15 Працяг праграмы «Раніца»
8.00 Новы старт
8.15 Сарока
8.40 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
9.10 Лідзія Скобліказа. Аўтапартрэт
9.50 Навіны
10.00 Бізнес-клас
15.00 Навіны (з сурдаперакладам)
15.25 «Рыжы, сумленны, закаханы». Маст. фільм. 1-я серыя
17.00 Навіны
17.25 Чалавек і закон
18.00 Чалавек тыдня
18.20 «Дзікая ружа». Тэлесерыял (Мексіка)
18.50 Поле цудаў
20.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны
20.35 Надвор'е
20.45 Сустрэча з А. Салжаніцыным
21.05 «Вуліцы Сан-Францыска». Тэлесерыял
22.05 Погляд з А. Любімавым
23.00 Навіны
23.10 Валейбол. Чэмпіянат свету. Мужчыны. Зборная Расіі — зборная Канады. Перадача з Грэцыі
0.00 Прэс-экспрэс

КАНАЛ «РАСІЯ»

6.00 Весткі
6.20 Патрабуюцца... патрабуюцца...
6.25 Праграма перадач
6.30 Формула-730
7.00 Час дзелавых людзей
7.30 «Гарадок». Забаўляльная праграма
8.00 Сусветныя навіны Эй-бі-сі
8.25 Паехалі
8.35 «Осінцаў баль»
9.05 «Санта-Барбара». Тэлесерыял
9.55 Дак. фільм
10.35 Тэлегазета
10.40 Сялянскае пытанне
11.00 Весткі
11.05 і 14.55 Праграма перадач
15.00 Весткі
15.20 Студыя «Рост»
15.50 Там-там навіны
16.05 Новая лінія
16.50 «Усё яшчэ не чалавек». Маст. фільм. 1-я серыя
17.45 Свята кожны дзень
17.55 Зорны дождж
19.00 Весткі
19.25 Падрабязнасці
19.35 «Санта-Барбара». Тэлесерыял
20.25 Пяць хвілін пра добрае жыццё
20.30 Джэнтльмен-шоу
21.05 «САС» прадстаўляе: «Спыніся, імгненне»
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 К. Муратава ў маст. фільме «Перамена лёсу»

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

12.00 Інфарм-ТБ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Інфарм-ТБ. «Нямецкая хваля» 13.00 Хуткая дапамога 13.30 Дак. тэлефільм 13.45 «Чараўніцтва». Фільм-канцэрт 14.30 Інфарм-ТБ 14.45 «Восеньскі марафон». Кінакамедыя 16.20 «З любоўю да вас». Марыя Біешу 17.20 Мультфільмы 17.40 «Кешка і гангстэры». Маст. тэлефільм для дзяцей 18.10 Вялікі фестываль 18.30 Інфарм-ТБ 18.50 Спорт, спорт, спорт... 19.05 «Дзіця чалавечае». Маст. фільм 20.50 Служба бяспекі 21.00 «А я іду...». Спявае М. Баярскі 21.25 Тэлекрама 21.30 Будні 21.45 Інфарм-ТБ 22.00 Спартыўныя навіны 22.10 Ваш стыль 22.20 «Двухмеснае аўто». Маст. фільм (ЗША)

СУБОТА
1 КАСТРЫЧНІКА
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Эканамікст
8.20 Пад купалам Сусвету
8.30 Надвор'е
8.40 Пяць хвілін на жарты
8.50 Здароўе
9.15 «Доўгія правады». Маст. фільм
10.50 Паказвае Віцебск
11.45 «Лулу — анёл кветак». Мультсерыял
12.20 «Пушчанскія галасы». Тэленарыс
13.00 «Бімбат». Закон і ты
13.30 На канцэрце М. Магамаева
14.10 Хрысціянская праграма
14.40 «Шматгалоссе». Народы Беларусі
15.25 Студыя «Бімбат». «З чаго пачынаецца Радзіма». Відэафільм
15.45 «Чарапашкі ніндзя». Мультсерыял
16.10 «Чацвёртае вымярэнне». Тэлеэсэ
16.45 «НОВ і К»-топ-10
17.45 «Падводныя лодкі — акулы са сталі». Дак. серыял
18.15 Тыдзень тэлебачання Кітая
19.00 Міжнародны Дзень музыкі. Сімфанічны канцэрт
19.50 Міжнародныя спартыўныя навіны
20.25 Пяць хвілін на жарты
20.35 Калыханка
21.00 Панарама
21.35 «Тайны сям'і дэ Граншан». Маст. фільм
22.35 Пад купалам Сусвету
22.45 «Каскад»
23.05 Навіны кіна-відэа-аўдыё

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

6.30 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
7.15 Спорт-шанц
7.45 Слова пастыра. Мітрапаліт Кірыл
8.00 «Марафон-15» — малышам
8.30 У эфіры міждзяржаўная тэлерадыёкампанія «Мір»
10.00 Ранішняя пошта
10.30 Я — жанчына
11.00 Без паўзы
11.10 Смак
11.25 Дапамажы сабе сам
11.55 Чалавек і закон. Спецвыпуск
12.05 Праграма Кітайскага тэлебачання
12.50 Навіны (з сурдаперакладам)
14.05 Тэлескоп
14.35 «Кэтвізл». Тэлесерыял для дзяцей (Англія)
15.00 Люстэрка
15.40 Рускія народныя песні і рамансы спявае Д. Хварастоўскі
16.05 У свеце жывёл
16.45 Шчаслівы выпадак
17.35 Да і пасля...
18.30 Бамонд
18.45 Сем нот Астанкіна
19.40 Добрай ночы, малышы!
20.00 Навіны плюс
20.35 Надвор'е
20.45 «Звар'яцелыя». Маст. фільм (ЗША)
22.50 Навіны
23.10 Валейбол. Чэмпіянат свету. Мужчыны. Зборная Расіі — зборная Грэцыі. Перадача з Грэцыі
23.50 Навіны

КАНАЛ «РАСІЯ»

7.00 Весткі
7.20 Праграма перадач
7.25 Дак. фільм
7.55 Мульці-пульці
8.25 Студыя «Рост»
8.55 Пілігрым
9.40 Музыка ўсіх пакаленняў
10.10 Тэлерудыт
10.15 Да Масквы — далёка
11.00 Кліп-антракт. В. Казачэнка
11.10 «Вясёлае чараўніцтва». Маст. фільм
12.20 Кіно ў кастрычніку
12.35 Тэлерудыт
12.40 Сялянскае пытанне
13.00 Весткі
13.20 «Перарваны звон у Карнегі-хол»
14.05 Астралогія кахання
14.35 Зоркі Амерыкі
15.05 Мульці-пульці
15.15 Футбол без межаў
16.10 «Тры мушкецёры». Мультфільм (ЗША)
17.05 Вуснамі немаўляці
17.35 Свята кожны дзень
17.45 Шарман-шоу
19.00 Весткі
19.25 «Апошняя мэта». Маст. фільм (Італія)
21.25 Рэк-тайм
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Праграма «А»
23.35 «Водаварот». Маст. фільм

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

9.00 «Гадзіна Фрэйзера». Рэлігійная праграма 9.35 «Двухмеснае аўто». Маст. фільм (ЗША) 11.40 Музыка на заказ 12.10 Чароўная лінія 12.25 Мультфільмы 13.00 Хуткая дапамога 13.30 «Рабочы пасёлак». Маст. фільм. 1-я і 2-я серыі 15.50 «Марыяна Першая». Мультсерыял (Францыя) 16.20 «У адным нясумным пансіянаце» 16.40 Дак. фільм «Еўропа ў агні» 17.45 Уік-энд з дэтэктывам 18.10 Вялікі фестываль 18.30 Інфарм-ТБ 18.55 Экспрэс-кіно 19.15 «Страсці». Маст. фільм (Італія) 20.50 Уік-энд з дэтэктывам 21.05 Мультфільм для дарослых 21.30 Інфарм-ТБ 21.45 Ваш стыль 21.55 «Сяло Сцяпанчыкава і яго насельнікі». Маст. тэлефільм. 1-я серыя

НЯДЗЕЛЯ
2 КАСТРЫЧНІКА
БЕЛАРУСКАЕ ТЭЛЕБАЧАННЕ

8.00 Раніца рэспублікі
8.10 Пад купалам Сусвету
8.20 Пяць хвілін на жарты
8.30 Слова да чалавека
9.00 Беларускі тур
9.20 «Тайны сям'і дэ Граншан». Маст. фільм
10.20 «Чарапашкі ніндзя». Мультсерыял
10.45 МТБ. Лепшыя хіты
11.15 Аэробіка
11.45 Гасцёўня «Тэлебома»
12.45 Мультклуб
13.15 «Хто лепшы?». Конкурс-гульня
13.50 Тыдзень тэлебачання Кітая. «Таксі № 518». Маст. тэлефільм. 1-я і 2-я серыі
15.30 Музычная праграма
15.50 Тэлеклуб «Гаў-гаў»
16.15 «Гінес-шоу»
16.45 Тэлекрама
16.55 «Чарапашкі ніндзя». Мультсерыял
17.20 «Праспект». Інфармацыйна-аналітычная праграма
17.50 Дзелавы веснік
18.05 Памяці народнага артыста Беларусі Зіновія Бабія. Дабрачынны канцэрт
19.35 Спартыўнаму комплексу «Раубічы» — 20 гадоў
20.00 Панарама
20.35 Калыханка
20.55 Пяць хвілін на жарты
21.05 Пад купалам Сусвету
21.15 «Жанчыны месяца». Маст. фільм
22.55 Камп'ютэрны палігон
23.10 Футбол. Чэмпіянат Беларусі. КІМ (Віцебск) — «Тарпеда» (Мінск). 2-гі тайм
0.00 Рок-айленд-шоу

КАНАЛ «АСТАНКІНА»

7.15 Алімпійская раніца
7.50 Спортлато
8.00 Марафон-15
8.30 Ранім-рана
9.00 Палігон
9.30 Пакуль усе дома
10.00 Крыштальны чаравічак
10.50 Экстра-НЛА
11.15 Шырэй круг!
12.45 Шпаргалка з падарункамі
13.00 «Падводная адысея каманды Кусто». Дак. серыял
13.50 Навіны (з сурдаперакладам)
14.10 «Грознае лета». Дак. фільм
15.20 Жывое дрэва рамёстваў
15.25 Клуб падарожнікаў
16.15 Амерыка з М. Таратутам
16.45 Тэлелоцыя
17.05 Навіны
17.15 Мультфільмы
18.15 Надвор'е
18.20 Ступень да Парнаса
18.40 «Таксіст». Маст. фільм (Італія)
21.00 Нядзеля
21.50 Спартыўны уік-энд
22.05 Праменад у Марыінскім
22.50 Навіны
23.05 Футбол. Чэмпіянат Расіі. «Тарпеда» (Масква) — «Ротар» (Валгаград). Другі тайм
23.50 Навіны

КАНАЛ «РАСІЯ»

7.00 Весткі
7.20 Праграма перадач
7.25 «Настаўнік Сургута»
8.25 Студыя «Рост»
8.55 Міравая вёска
9.20 Добрай раніцы, Еўропа!
9.50 Аты-баты...
10.20 Кіпрас Мажэйка. Рэпартажы з «Малой Еўропы»
10.50 «Жывыя і мёртвыя». Маст. фільм. 1-я серыя
12.40 Шэсць сотак
13.00 Весткі
13.20 «Не высечы...». Вядучы — Б. Копцеў
13.35 «Жывыя і мёртвыя». Маст. фільм. 2-я серыя
15.15 Аміка верытас. Тэлеконкурс юрыстаў
16.00 У свеце жывёл
17.00 Чароўны свет Дыснея
17.55 Тэлетэатр Расіі. Ю. Дамброўскі. «Ручка, ножка, агурочак...»
18.40 Кліп-антракт. І. Алегрова
18.45 Свята кожны дзень
19.00 Весткі
19.25 «Чырвонае сонца». Маст. фільм (Францыя)
21.25 У Ксюшы
22.00 Весткі
22.20 Аўтаімгненне
22.25 Зоркі гавораць
22.30 Спартыўная карусель
22.35 Каробка перадач
22.50 Цішыня № 9

ТБ «САНКТ-ПЕЦЯРБУРГ»

9.00 Гаючае слова. Праграма-багаслужэнне 9.35 «Кліменціна». Мультсерыял (Францыя) 10.05 Экспрэс-кіно 10.20 Куток Расіі 11.00 Нядзельны лабірынт 12.30 Фільм—канцэрт 13.15 Мультфільм 13.35 «Факір з 4 «В». Фільм—канцэрт для дзяцей 14.05 Казка за казкай 14.40 Тэлеклуб «Класіка» 16.00 Залаты ключ 16.10 Сустрэнемся ля Пяці вуглоў 17.00 Чэмпіянат Італіі па футболу. Прамая трансляцыя 18.50 «Мікола Пусен». Тэлефільм 19.30 Інфарм-ТБ 19.55 «Забойства на Жданаўскай». Маст. фільм 21.25 Ваш стыль 21.35 Адамаў яблык 22.35 «Сяло Сцяпанчыкава і яго насельнікі». Маст. тэлефільм. 2-я серыя

Во саду ли, в огороде

ЯГОДЫ БЕЗ САХАРА НА ДЛИТЕЛЬНЫЙ СРОК

В летне-осенний период многие стремятся заготовить компоты, варенья и соки из ягод, используя в качестве консерванта значительное количество сахара, что противопоказано в питании большому количеству людей, страдающих от сахарной болезни.

Используя случайно встретившиеся старинные данные о консервации ягод без сахара и воды, я добился положительных результатов: ягоды выдержали хранение в обычных условиях (под кроватью) более года, полностью сохранив вкусовые качества, внешний вид и запах. Основная ягода, наиболее витаминизированная, консервирование которой без сахара я освоил, -- облепиха. Начал же изучать эту технологию на обычной красноплодной рябине.

Для консервации ягод по данному способу должен быть соблюден ряд условий. Ягоды применяются немного недозревшие и с плотной оболочкой (облепиха, черноплодная рябина, черная смородина, черника и др.). С плодоножки они должны быть сняты без травмирования оболочки (лучше острижены ножницами), затем промыты и просушены на чистой материи. Максимальная емкость стеклянных банок -- 0,5 литра (в целях лучшего прогрева и непродолжительного потребления с хранением вскрытой банки в холодильнике). Банки, как и крышки, нужно стерилизовать. В это же время в широкую (но неглубокую) кастрюлю кладется материя или сетка из провода (с изоляцией) с целью устранения возможного касания банок с сильно нагретым дном кастрюли. Банки наполняются просохшими ягодами до отказа. Затем одеваются крышки с несильной закаткой для выхода воздуха из банки при нагревании, но невозможности попадания в банку воды из кастрюли. В таком виде они выдерживаются в почти кипящей воде 20 минут, затем вынимаются и немедленно докатываются.

В результате такой обработки в банках образуется почти вакуум, затрудняющий развитие бактерий. Для подстраховки в течение 2-х недель необходимо наблюдать за банками. При появлении признаков плесени данная банка перерабатывается с добавлением сахара.

И. ЛЕБЕДЕВ,
садовод-любитель

КРОССВОРД

Составил Михаил Мартынюк (г. Гомель)

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 7. О масти лошадей: черный. 8. Живой организм на ранней ступени своего развития, развивающийся в материнском организме, в яйце или семени. 9. Дикие птицы, на которых охотятся. 10. Веревка или ремень, прикрепленные к палке и служащие для понукания животного. 11. Хищная птица семейства соколиных, занесена в Красную книгу Беларуси. 15. Древняя порода венгерских овчарок азиатского происхождения. 18. Небольшая промысловая каспийская рыба. 19. Крупное пятнистое хищное животное семейства кошачьих. 20. Самое крупное морское млекопитающее. 21. Расширенная часть пищевода у птиц, в которой предварительно обрабатывается пища. 23. Бабочка отряда чешуекрылых, гусеницы которой развиваются на крапиве и чертополохе, занесена в Красную книгу Беларуси. 26. Дикий горный баран. 27. Взрослый самец морского котика. 30. Внутренний слой раковины моллюсков, поделочный материал. 31. Молочные железы с сосками у самок млекопитающих. 33. Хищная ночная птица с большими глазами. 34. Крупная дикая птица отряда куриных с черным оперением, объект охоты. 35. Шкуры животных, идущие на мех, меховой товар.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Род ископаемых примитивных лошадиных, обитавший в Северной Америке. 2. Мелкая бабочка, гусеница которой является вредителем шерстяных, меховых и других вещей. 3. Туловище человека или животного. 4. Северная морская рыба семейства тресковых. 5. Хищное млекопитающее, обитающее в наших лесах. 6. Млекопитающее отряда насекомоядных, занесено в Красную книгу Беларуси. 12. Пушной зверь с темно-желтым ценным мехом. 13. Млекопитающее семейства медведей, обитающее в лесах Северной Америки. 14. Певчая птица. 16. Крупная страусоподобная птица, обитающая в Южной Америке. 17. Область распространения на земной поверхности тех или иных видов животных и растений. 22. Добывание (зверя, птицы, рыбы) охотой, ловлей. 24. Масса из мягких яичек, откладываемых рыбами, земноводными, моллюсками и некоторыми другими водными животными. 25. Твердый, защитный покров некоторых беспозвоночных животных, обычно в виде овальной створчатой коробки. 28. Общее название нескольких пород небольших собак для охоты на мелких животных, живущих в норах. 29. Крупная африканская нелетающая птица. 32. Устарелое название некоторых вымерших пресмыкающихся и земноводных. 33. Скошенная и высушенная трава для кормления скота.

ОТВЕТЫ
на кроссворд «Человек и природа», опубликованный в № 37

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 7. Сыроежка. 8. Панорама. 9. Колос. 11. Фауна. 12. Горностай. 15. Зоолог. 18. Рельеф. 19. Черника. 20. Клевер. 21. Махаон. 24. Паводок. 26. Ехидна. 27. Рябчик. 31. Распутица. 33. Лопух. 34. Слива. 35. Доберман. 36. Полярник.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Выползок. 2. Холод. 3. Эколог. 4. Тасман. 5. Ермак. 6. Амундсен. 10. Поляна. 13. Поползень. 14. Шелкопряд. 16. Перевал. 17. Аксаков. 22. Воздух. 23. Ихтиолог. 25. Шиповник. 28. Намбат. 29. Оцелот. 30. Ручей. 32. Флора.

Это интересно

САМОЕ, САМОЕ...

● Самая большая разница между высокими и низкими температурами, равная 106,7°С (градусам Цельсия) зарегистрирована на севере России в Верхоянске, где морозы зимой доходили до -- 70°С, а жара летом до + 36,7°С.

● Наиболее холодным местом на Земле считается Оймякон (также в Якутии), где зафиксирован мировой рекорд холода -- 71,1°С.

● Самое жаркое место на нашей планете находится в Западной Австралии, где в 1946 году в течение 333 дней температура не опускалась ниже + 32,2°С. Здесь же зарегистрирована и максимальная температура + 49,4°С.

● Сибири принадлежит рекорд вечной мерзлоты: у северных берегов реки Вилюй она достигает глубины 1370 метров.

● Самым солнечным местом в мире считается Восточная Сахара (Африка), где солнце светит более 4300 часов в год. Однако, самое сухое -- чилийская пустыня Атакама, где дождей не бывает вообще! Здесь засуха длится уже более 400 лет. Полной противоположностью ей являются Гавайские острова -- здесь в году в среднем 350 дождливых дней!

● Самый интенсивный дождь (38,1 миллиметра осадков в минуту) отмечен 26 ноября 1970 года в Гваделупе, а наиболее дождливое место находится в Колумбии: здесь ежегодно выпадает 11770 миллиметров осадков.

● По числу гроз мировой рекорд принадлежит острову Ява в Индонезии, где гром гремит 322 дня в году.

● Самый крупный град отмечен 5 сентября 1958 года в Англии: тогда прошел сильный дождь с градом, причем масса отдельных «экземпляров» составила в среднем 141 грамм. Но самая крупная градина была найдена в Бангладеш. Ее масса -- 1 килограмм.

Подготовил
В. ЛАРИОНОВ

Почему мы так говорим

ПРИТЧА ВО ЯЗЫЦЕХ -- в переводе со старославянского означает: «история, известная всем народам», или «то, о чем говорят на многих языках». «Притча во языцех» означает то, что получило всеобщую известность, недобрую славу.

ПУД СОЛИ СЪЕСТЬ -- означает за долгий срок хорошо узнать человека. В давние времена, когда соль была продуктом очень дорогим, ее тщательно берегли. Съесть пуд соли в те времена -- означало прожить вместе очень долго.

ЭЗОПОВСКИЙ ЯЗЫК -- Эзоп -- знаменитый греческий баснописец, живший по преданию в VI веке до н. э., был рабом, впоследствии получил свободу. Выражался Эзоп в своих баснях не прямо, а при помощи затейливых иносказаний. Вот почему теперь язык иносказательный, полный намеков, умолчаний, называют «эзоповским языком».

Собрал Ф. СТЕЛЬМАШОК

Частные объявления

ПРОДАЮ

Пианино «Украина» в хорошем состоянии, пчелиные ульи с рамками. Тел. в Гомеле 51-22-92.

* * *

Щенков далматина. Тел. в Гомеле 95-35-45.

* * *

Лошадь. Тел. в Гомеле 48-06-93.

* * *

Капитальный гараж (без ямы) в ГСК-5 г. Гомеля, освоенный дачный участок без построек, телевизор «Горизонт» 61 ТЦ-416 (в упаковке), ВМ «Томсон». Тел. в Гомеле 54-03-44.

ИНОГОРОДНИЙ ОБМЕН

Однокомнатную квартиру (общ. площадь 37 кв. м, полезная -- 17,4 кв. м) в Кобрине на равноценную в Гомеле (если дом без лифта, то не выше 3-го этажа). Тел. в Гомеле 51-55-96, в Кобрине 2-80-48.

ОБМЕН

Дом в центре Гомеля (газ, ванна, 7 соток) на двух-, трехкомнатную квартиру в центре или продам. Тел. в Гомеле 53-07-64.

В НЕСКОЛЬКО СТРОК

В некоторых районах Крыма участились случаи «нападения» на людей ядовитых пауков – каракуртов. Кстати, слово «каракурт» по-русски переводится как «черная смерть», и яд этого паука во много раз сильнее яда гремучей змеи. В Черноморскую райбольницу поступило уже около 20 пострадавших, многие из которых в тяжёлом состоянии.

И лишь благодаря усилиям медиков, жертв пока нет. Такое нашествие каракуртов в этом регионе – явление чрезвычайно редкое. Специалисты считают, что во всем виновато засушливое лето и большое скопление отдыхающих.

* * *

Еще более усилилась активность вулкана Ключевская сопка, извержение которого началось еще 8 сентября. По юго-западному склону вулкана, как определили ведущие наблюдение за состоянием огнедышащей горы специалисты, спускается километровый лавовый поток. Над кратером на высоту трех километров поднялась пепловая туча. В городе Ключи, расположенном примерно в 30 километрах от вулкана, выпал пеплопад.

* * *

Леня Голубков появился в одной из психиатрических больниц Екатеринбурга. Острое расстройство душевного здоровья у молодого гражданина Н. началось после просмотра многочисленных рекламных роликов АО «МММ». Ему вдруг показалось, что он и есть герой рекламы. Новоявленный Леня нарисовал графики роста благосостояния и направлений инвестиций своей семьи и стал объяснять их знакомым и незнакомым. В конце концов пришлось вызвать «скорую».

* * *

Рычание тигра, воспроизведенное на магнитофонной ленте через громкоговоритель, признано лучшим средством для защиты сельхозугодий от диких слонов, безжалостно вытаптывающих посевы. Тигриное «пугало» жители индийского штата Западная Бенгалия практикуют уже лет десять, и по эффективности воздействия на гигантов животного мира ему пока нет равных.

* * *

Редкие и не совсем понятные явления зафиксированы в конце лета на озерах Витебщины. Там были отмечены случаи внезапной массовой гибели рыбы. Специалисты рыбоохраны пришли к выводу, что причиной массового мора могли стать не только природные явления, связанные с жарой, но и наше многолетнее безразличное отношение к природе. И если повсеместно не изменится отношение к окружающей среде, то недалек тот день, когда белорусские водоемы могут оказаться без рыбы.

По материалам ЕАН, «Труда», «Советской Белоруссии»

УЧРЕДИТЕЛИ: Госкомчернобыль, Министерство природных ресурсов и охраны окружающей среды, Гомельский областной Совет депутатов и журналистский коллектив редакции областной газеты «Гомельская праўда»

Редактор С. М. БЕСПАЛЫЙ

Адрес: 246015, г. Гомель, ул. Лепешинского, 1, Дом печати, редакция газеты «Экологический вестник», Телефоны: 57-81-92, 57-73-96.

«Экологический вестник» - республиканская газета (на русском и белорусском языках).
ИПП «Сож», г. Гомель, ул. Лепешинского, 1.
Индекс 63136. Формат 420х297 мм
Объем - 1 п. л. Заказ № 297.
Подписано в печать 22.09.94 г. в 16-00
Тираж 10321.